Home Theatre Speaker System

SA-VS350H SA-VS150H



©2009 Sony Corporation Printed in China

Owner's Record

The model and serial numbers are located on the rear of the unit. Record the serial number in the space provided below. Refer to them whenever you call upon your Sony dealer regarding this product.

Model No. SA-VS350H/SA-VS150H

Serial No. ___

WARNING

To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this apparatus to rain or moisture.

To reduce the risk of fire, do not cover the ventilation opening of the apparatus with newspapers, tablecloths, curtains, etc. Do not place the naked flame sources such as lighted candles on the apparatus.

To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this apparatus to dripping or splashing, and do not place objects filled with liquids, such as vases, on the apparatus.

To prevent injury, this apparatus must be securely attached to the floor/wall in accordance with the installation instructions. The unit is not disconnected from the mains as long as it is connected to the AC outlet, even if the unit itself has been

As the main plug is used to disconnect the unit from the mains, connect the unit to an easily accessible AC outlet. Should you notice an abnormality in the unit, disconnect the main plug from the AC outlet immediately.

To reduce the risk of electric shock, the speaker cord should be connected to the apparatus and the speakers in accordance with the following instructions.

- 1.Disconnect the AC power cord (mains lead) from the wall
- 2.Strip 10 to 15 mm $\binom{13}{32} \sim \binom{19}{32}$ in.) of the wire insulation of the
- 3. Connect the speaker cord to the apparatus and the speakers carefully so as not to touch the core of speaker cord by hand. Also disconnect the AC power cord (mains lead) from the wall outlet (mains) before disconnecting the speaker cord from the apparatus and the speakers.

Do not install the appliance in a confined space, such as a bookcase or built-in cabinet.

The nameplate is located on the rear exterior.





Disposal of Old Electrical & **Electronic Equipment (Applicable** in the European Union and other **European countries with separate** collection systems)

This symbol on the product or on its packaging indicates that this product shall not be treated as household waste. Instead it shall be handed over to the applicable collection point for the recycling of electrical and electronic equipment. By ensuring this product is disposed of correctly, you will help prevent potential negative consequences for the environment and human health, which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of this product. The recycling of materials will help to conserve natural resources. For more detailed information about recycling of this product, please contact your local Civic Office, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.

Notice for customers: the following information is only applicable to equipment sold in countries applying EU directives.

The manufacturer of this product is Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. The Authorized Representative for EMC and product safety is Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germany. For any service or guarantee matters please refer to the addresses given in separate service or guarantee documents.

NOTICE FOR THE CUSTOMERS IN THE U.S.A



This symbol is intended to alert the user to the presence of uninsulated "dangerous voltage" within the product's enclosure that may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock to



This symbol is intended to alert the user to the presence of important operating and maintenance (servicing) instructions in the literature accompanying the appliance.

Important Safety Instructions

- 1) Read these instructions.
- 2) Keep these instructions. 3) Heed all warnings.
- 4) Follow all instructions.
- 5) Do not use this apparatus near water.
- 6) Clean only with dry cloth.
- 7) Do not block any ventilation openings. Install in accordance with the manufacturer's instructions
- 8) Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including amplifiers) that produce heat.
- 9) Do not defeat the safety purpose of the polarized or grounding-type plug. A polarized plug has two blades with one wider than the other. A grounding type plug has two blades and a third grounding prong. The wide blade or the third prong are provided for your safety. If the provided plug does not fit into your outlet, consult an electrician for replacement of the obsolete outlet.
- 10) Protect the power cord from being walked on or pinched particularly at plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the apparatus.
- 11) Only use attachments/accessories specified by the manufacturer.
- 12) Use only with the cart, stand, tripod, bracket, or table specified by the manufacturer, or sold with the apparatus. When a cart is used, use caution when moving the cart/ apparatus combination to avoid injury from tip-over.



- 13) Unplug this apparatus during lightning storms or when unused for long periods of time.
- 14) Refer all servicing to qualified service personnel. Servicing is required when the apparatus has been damaged in any way, such as power-supply cord or plug is damaged, liquid has been spilled or objects have fallen into the apparatus, the apparatus has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been dropped.

Precautions

On safety

- Before operating the system, be sure that the operating voltage of the system is identical with that of your local power supply.
- Unplug the system from the wall outlet if it is not to be used. for an extended period of time. To disconnect the cord, pull the cord by grasping the plug. Never pull the cord itself.
- Should any liquid or solid object fall into the system, unplug the system's power cord and have the system checked by qualified personnel before operating it any further.
- AC power cord must be changed only at the qualified service shop.

On operation

- Do not drive the speaker system with a continuous wattage exceeding the maximum input power of the system.
- If the polarity of the speaker connections are not correct, the bass tones will be weak and the position of the various instruments obscure.
- Before connecting, turn off the amplifier to avoid damaging the speaker system.
- The speaker grille cannot be removed. Do not attempt to remove the grille on the speaker system. If you try to remove it, you may damage the speaker.

• The volume level should not be turned up to the point of distortion

On placement

- Do not set the speakers in an inclined position.
- Do not place the speakers in locations that are:
- Extremely hot or cold
- Dusty or dirty
- Very humid
- Subject to vibrations
- Subject to direct sunlight
- Use caution when placing the speaker on a specially treated (waxed, oiled, polished, etc.) floor, as staining or discoloration

On cleaning

Clean the speaker cabinets with a soft cloth lightly moistened with a mild detergent solution or water. Do not use any type of abrasive pad, scouring powder or solvent such as alcohol or

Specifications

AUDIO POWER SPECIFICATIONS

Mass

POWER OUTPUT AND TOTAL HARMONIC DISTORTION: with 6 ohm loads both channels driven, at 100 Hz; rated 150 watts per channel minimum RMS power, with no more than 10% total harmonic distortion from 250 milliwatts to rated

SS-FVS350 (front speakers for SA-VS350H)

Speaker system

Woofer: $60 \times 100 \text{ mm} (2^{3}/_{8} \times$ Speaker units

4 in.), cone type Tweeter: 25 mm (1 in.), balanced dome type

Enclosure type Bass reflex Rated impedance 8 ohms Power handling capacity 150 W Maximum input power: 81 dB (1 W, 1 m) Sensitivity level

120 Hz - 50,000 Hz Frequency range Approx. 82 × 1060 × 100 mm Dimensions (w/h/d) $(3^{1}/_{4} \times 41^{3}/_{4} \times 4 \text{ in.})$, including

front grille, (Diameter of base: 250 mm (9 ⁷/₈ in.)) Approx. 5.0 kg (11 lb)

SS-CNV350 (center speaker)

Speaker system

Woofer: 57 mm (2 $^{1}/_{4}$ in.) (× 2), Speaker units

cone type Tweeter: 25 mm (1 in.), balanced

dome type Enclosure type Bass reflex

Rated impedance 8 ohms Power handling capacity Maximum input power: 150 W

Sensitivity level 81 dB (1 W, 1 m) 120 Hz - 50,000 Hz Frequency range Dimensions (w/h/d) Approx. $345 \times 86 \times 98 \text{ mm}$ $(13^{5}/_{8} \times 3^{1}/_{2} \times 3^{7}/_{8} \text{ in.}),$

> including front grille Approx. 1.7 kg (3 lb 12 oz)

SS-SRV350

Mass

Mass

(surround speakers for SA-VS350H) (front and surround speakers for SA-VS150H)

Speaker system

Woofer: 60×100 mm (2 $^3/_8 \times$ Speaker units

4 in.), cone type Tweeter: 25 mm (1 in.), balanced

dome type Enclosure type

Rated impedance Power handling capacity

Maximum input power: Sensitivity level 81 dB (1 W, 1 m)

120 Hz - 50,000 Hz Frequency range Dimensions (w/h/d) Approx. $82 \times 184 \times 98 \text{ mm}$ $(3^{\frac{1}{1}}/_{4} \times 7^{\frac{1}{1}}/_{4} \times 3^{\frac{7}{8}})$ in.), including

> front grille Approx. 1.0 kg (2 lb 4 oz)

SA-WVS350 (subwoofer)

Speaker system Active subwoofer Woofer: 150 mm (6 in.) (× 2), Speaker units

cone type

Enclosure type Acoustically Loaded Bass reflex Reproduction frequency range

28 Hz - 200 Hz Continuous RMS power output

150 W (6 ohms 100 Hz, 10%

General

LINE IN (input pin jack)

Power requirements

North American models: 120 V AC, 60 Hz Other models: 220-230 V AC, 50/60 Hz

Power consumption

North American models: 100 W/less than 0.9 W (standby

Other models: 90 W/less than 0.9 W (standby mode)

Approx. $197 \times 410 \times 505 \text{ mm}$ Dimensions (w/h/d) $(7^{\frac{11}{7}}/_{8} \times 16^{\frac{1}{4}} \times 20 \text{ in.}),$

including front grille Approx. 13 kg (28 lb 10 oz)

Supplied accessories

Audio connecting cord (1)* Speaker connecting cords (4)* Speaker connecting cords (3)*

Brackets (2)

Speaker stands (for surround/surround back speakers) (2)

* Except for North American models.

Design and specifications are subject to change without notice.

Français

AVERTISSEMENT

Pour réduire les risques d'incendie ou d'électrocution,

Pour réduire le risque d'incendie, n'obstruez pas l'orifice de une bougie allumée, sur l'appareil.

appareil à l'abri des éclaboussures ou des gouttes d'eau, et ne placez pas d'objets remplis de liquides, comme des vases, sur l'appareil.

Pour éviter toute blessure, cet appareil doit être solidement fixé au sol/mur conformément aux instructions d'installation. L'appareil n'est pas débranché du secteur aussi longtemps qu'il est raccordé à la prise secteur, même s'il s'éteint automatiquement. Comme la fiche principale permet de débrancher l'appareil du secteur, raccordez l'appareil à une prise secteur facilement accessible. Si vous constatez une anomalie dans l'appareil. débranchez immédiatement la fiche principale de la prise secteur.

N'installez pas l'appareil dans un espace confiné comme dans une bibliothèque ou un meuble encastré.

Précautions

Sécurité

- tension de fonctionnement est identique à celle de l'alimentation secteur locale
- longtemps. Pour débrancher le cordon, tirez sur la fiche. Ne tirez jamais sur le cordon proprement dit.
- le cordon d'alimentation du système et faites vérifier le système par un professionnel avant de l'utiliser à nouveau.
- Le cordon d'alimentation secteur doit être remplacé seulement dans un centre de service compétent.

Fonctionnement

- continuellement à une puissance dépassant sa puissance
- Si la polarité des connexions d'enceintes n'est pas correcte, les graves seront faibles et la position des différents instruments
- · Avant de raccorder les enceintes, éteignez l'amplificateur pour
- éviter d'endommager le système acoustique. • Les grilles des enceintes ne peuvent pas être retirées. N'essayez pas de les enlever car les enceintes pourraient être
- Le volume sonore ne doit pas être élevé au point que le son en soit déformé

- N'installez pas les enceintes en position inclinée.
- N'installez pas les enceintes dans des endroits :
- Poussiéreux ou sales
- Suiets à des vibrations
- Exposés à la lumière directe du soleil
- Prenez les précautions nécessaires lors de l'installation des enceintes sur un plancher traité (ciré, huilé, verni, etc.) pour éviter l'apparition de taches ou la décoloration du sol.

imprégné d'une solution détergente neutre ou d'eau. Ne pas utiliser de tampons abrasifs, de poudre à récurer ni de solvants, comme l'alcool ou l'essence.

Spécifications

(enceintes frontales pour le modèle SA-VS350H) Système acoustique

Haut-parleur: $60 \times 100 \text{ mm}$ Enceintes $(2^{3}/_{8} \times 4 \text{ po.})$, à cône

Type de caisson Impédance nominale 8 ohms

gardez cet appareil à l'abri de la pluie et de l'humidité.

ventilation de l'appareil avec un journal, une nappe, une tenture, etc. Ne posez pas non plus de source de flamme nue, notamment

Pour réduire les risques d'incendie ou d'électrocution, gardez cet

La plaque signalétique se trouve à l'extérieur, au dos de l'appareil.

- Avant de mettre le système en service, assurez-vous que sa
- Débranchez le système s'il ne doit pas être utilisé pendant
- Si un liquide ou un solide pénètre dans le système, débranchez

- Ne pas faire fonctionner le système acoustique
- d'entrée maximale.
- de musique indistincte.
- endommagées.

- **Emplacement**
- Extrêmement chauds ou froids
- Très humides

Nettoyez les coffrets d'enceintes avec un chiffon doux légèrement

SS-FVS350

Aigu: 25 mm (1 po.), type en dôme équilibré

Bass-reflex

Tenue en puissance Capacité maximale :

Enceintes

Niveau de sensibilité 81 dB (1 W, 1 m) 120 Hz - 50 000 Hz Plage de fréquences Dimensions (l/h/p) environ $82 \times 1060 \times 100 \text{ mm}$

150 W

 $(3^{1}/_{4} \times 41^{3}/_{4} \times 4 \text{ po.}),$ avec grille avant, (Diamètre de la

base : 250 mm (9 ⁷/₈ po.))

environ 5,0 kg (11 li.)

SS-CNV350 (enceinte centrale)

Système acoustique 2 voies Haut-parleur : 57 mm (2 ¹/₄ po.)

(X 2), à cône Aigu: 25 mm (1 po.), type en

dôme équilibré Type de caisson Bass-reflex Impédance nominale 8 ohms

Tenue en puissance 150 W Capacité maximale : 81 dB (1 W. 1 m) Niveau de sensibilité Plage de fréquences 120 Hz - 50 000 Hz

environ $345 \times 86 \times 98$ mm Dimensions (l/h/p) $(13^{5}/_{8} \times 3^{1}/_{2} \times 3^{7}/_{8} \text{ po.}),$

avec grille avant Poids environ 1,7 kg (3 li. 12 on.)

SS-SRV350

Enceintes

Poids

Enceintes

(enceintes surround pour le modèle SA-VS350H) (enceintes frontales et surround pour le modèle SA-VS150H)

Système acoustique 2 voies Haut-parleur: $60 \times 100 \text{ mm}$ $(2^{3}/_{\circ} \times 4 \text{ po.})$, à cône Aigu: 25 mm (1 po.), type en

dôme équilibré Type de caisson Bass-reflex Impédance nominale 8 ohms Tenue en puissance

150 W Capacité maximale : 81 dB (1 W, 1 m) Niveau de sensibilité Plage de fréquences 120 Hz - 50 000 Hz Dimensions (l/h/p) environ $82 \times 184 \times 98$ mm

> $(3^{1}/_{4} \times 7^{1}/_{4} \times 3^{7}/_{8} \text{ po.}),$ avec grille avant environ 1,0 kg (2 li. 4 on.)

SA-WVS350 (caisson de graves) Caisson de graves actif Système acoustique

(× 2), type cônique

Type de caisson Bass-Reflex acoustiquement chargé Plage de fréquences reproduites

28 Hz - 200 Hz Puissance de sortie RMS continue

150 W (6 ohms 100 Hz, 10% DHT)

Haut-parleur: 150 mm (6 po.)

Entrée LINE IN (prise d'entrée)

Autres modèles :

Dimensions (l/h/p)

Consommation

Généralités

Alimentation

Modèles d'Amérique du Nord : 120 V CA, 60 Hz

220-230 V CA, 50/60 Hz Modèles d'Amérique du Nord:

100 W/inférieure à 0.9 W (mode de pause) 90 W/inférieure à 0.9 W (mode Autres modèles : de pause)

environ $197 \times 410 \times 505 \text{ mm}$ $(7^{7}/_{8} \times 16^{1}/_{4} \times 20 \text{ po.}),$ avec grille avant

environ 13 kg (28 li, 10 on)

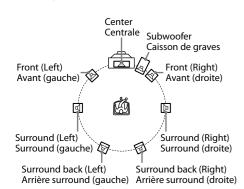
Accessoires fournis Cordon de raccordement audio (1)* Cordons d'enceintes (4)* Cordons d'enceintes (3)

Supports de montage (2) Support d'enceinte (pour enceintes surround/arrière surround) (2)

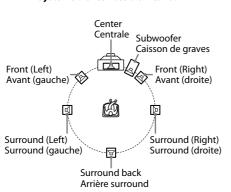
* A l'exception des modèles pour l'Amérique du Nord.

La conception et les spécifications sont sujettes à modification

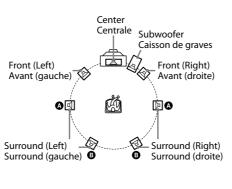
7.1 channel speaker system Système d'enceintes à 7.1 canaux

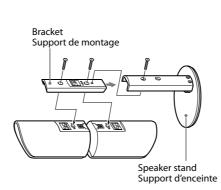


6.1 channel speaker system Système d'enceintes à 6.1 canaux

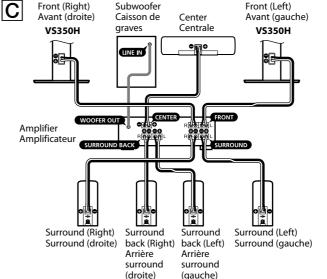


5.1 channel speaker system Système d'enceintes à 5.1 canaux





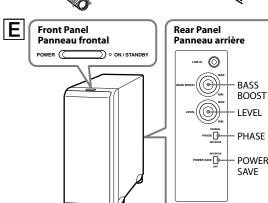
В



Rear of the speakers Arrière des enceintes

Rear of the subwoofer Arrière du caisson de graves





English

About these Operating Instructions

The SA-VS350H/SA-VS150H is a 7.1 channel speaker system consisting of two front speakers, four surround/surround back speakers, one center speaker, and one subwoofer. You can also enjoy 5.1 or 6.1 channel surround sound by joining the surround or surround back speakers using the supplied brackets. It supports Sony Digital Cinema Sound, Dolby* Pro Logic, Dolby Digital, and DTS** etc., and is thus geared towards the

- * "Dolby" and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.
- ** "DTS" and "DTS Digital Surround" are registered trademarks of Digital Theater Systems, Inc.

Positioning the speakers (|A|)

Each speaker should face the listening position. Better surround effect will result if all speakers are set at the same distance from

Place the speakers as follows:

Front speakers: suitable distance to the left and right of the

Subwoofer: on either side of the television Center speaker: on the top-center of the TV set

The surround speakers may be placed anywhere between position (**A**) and position (**B**).

See illustrations (A)-1~3 for examples of how to position the

Surround speakers: depends on the configuration of the room

When you use the system for 5.1 or 6.1 channel surround sound (B)

[SA-VS350H]

Join the surround/surround back speakers using the supplied brackets, and attach the supplied speaker stands to the joined

When you use the 6.1 channel speaker system, we recommend that you use the joined speakers as the surround back speaker.

[SA-VS150H]

Join the speakers using the supplied brackets, and attach the supplied speaker stands to the joined speakers.

Hooking up the system (|C|)

Make sure power to all components (included the subwoofer) is turned off before starting the hook-up.

Connect the speaker system to the speaker output terminals of an amplifier The picture is one example of how to connect the speakers to an

For details regarding the connections of an amplifier, refer to the operating instructions that were provided with your amplifier.

Connecting the speakers (|D|)

- Make sure the plus (+) and the minus (-) terminals on the speakers are matched to the corresponding plus (+) and minus (-) terminals on the amplifier
- Make sure all connections are firm. Contact between bare speaker wires at the speaker terminals may cause a short circuit.
- Be sure to tighten the screws of the speaker terminals securely as loose screws may become a source of noise.

Setting the amplifier

When connecting to an amplifier with internal multi channel decoders (Dolby Digital, DTS, etc.), you should use the setup menus for the amplifier to specify the parameters of your

1. Set the speaker size.

See the table below for the proper settings. For details on the setting procedure, refer to the operating instructions that were provided with your amplifier.

For	Set to
Front speakers	SMALL
Center speaker	SMALL
Surround speakers	SMALL
Subwoofer	ON (or YES)
Surround back	SMALL

2. Set the crossover frequency.

If you use an amplifier with adjustable crossover frequency, it is recommended to select 180 Hz (or close to this figure) as the crossover frequency for your front, center, and surround speakers.

Adjusting the subwoofer (E)

Front Panel

POWER

Turns on the speaker system.

ON/STANDBY indicator

Lights up green when the subwoofer is on. Lights up red when the subwoofer is in power saving mode.

Rear Panel

I FVFI

Rotate to adjust the volume

To enjoy high-quality sound, do not turn the subwoofer volume too high.

BASS BOOST

Rotate to adjust the level of BASS BOOST.

PHASE

Slide to select NORMAL or REVERSE phase polarity. Switching the phase polarity may provide better bass reproduction in certain listening environments (depending on the type of front speakers, the position of the subwoofer and the adjustment of the BASS BOOST). Select the setting that provides the sound you prefer when listening in your normal listening

POWER SAVE

Activate the auto power on/off function If the subwoofer is on and there is no signal input for a few minutes, the ON/STANDBY indicator changes to red and the subwoofer enters power saving mode

If a signal is input to the subwoofer, the subwoofer automatically

Troubleshooting

Should you encounter a problem with your speaker system, check the following list and take the indicated measures. If the problem persists, consult your nearest Sony dealer.

There is no sound from the speaker system.

- Make sure all the connections have been correctly made
- Make sure the volume on the amplifier has been turned up properly.
- Make sure the program source selector on the amplifier is set to the proper source.
- Check if headphones are connected. If they are, disconnect them
- Make sure that the subwoofer isn't in power saving mode. If you turn down the volume level too low, the auto power on/off function may activate, causing the subwoofer to enter power saving mode.

There is distortion in the subwoofer sound output.

- · Check if any sound-enhancing functions have been activated on the amplifier. If they have, turn them off.
- If the sound distorts when you turn on the bass reinforcement from your amplifier (such as DBFB, GROOVE, the graphic equalizer, etc.), turn down the bass reinforcement and adjust the level.

There is hum or noise in the speaker output.

- Make sure all the connections have been correctly made.
- Make sure none of the audio components are positioned too close to the TV set.
- If the volume level of the subwoofer is turned up to maximum, extraneous noise may be output.

The sound has suddenly stopped.

• Make sure all the connections have been correctly made. Contact between bare speaker wires at the speaker terminals may cause a short circuit.

Bass sounds are produced too heavily.

• Some material is recorded with strong emphasis on bass happens, rotate BASS BOOST towards minimu

Howling occurs.

• Reposition the speakers or turn down the volume on the

Français

A propos de ce mode d'emploi

Le SA-VS350H/SA-VS150H est un système d'enceintes à 7.1 canaux composé de deux enceintes avant, quatre enceintes surround/arrière surround, une enceinte centrale et un caisson de graves. Vous pouvez également bénéficier d'un son surround à 5.1 ou 6.1 canaux en ajoutant des enceintes surround ou arrière surround à l'aide des supports de montage fournis. Il prend en charge les systèmes Sony Digital Cinema Sound, Dolby* Pro Logic, Dolby Digital et DTS** etc. Il est par conséquent réservé au visionnage de films

- * Le terme « Dolby » et le sigle double D sont des marques commerciales de Dolby Laboratories
- ** « DTS » et « DTS Digital Surround » sont des marques commerciales déposées de Digital Theater Systems, Inc.

Emplacement des enceintes (|A|)

Chaque enceinte doit être dirigée vers la position d'écoute. L'effet surround sera bien meilleur si toutes les enceintes sont à égale distance de la position d'écoute.

Disposez les enceintes comme suit :

Enceintes avant : à une distance convenable à la gauche et à la droite du téléviseur

Caisson de graves : d'un côté ou de l'autre du téléviseur Enceinte centrale: au-dessus et au centre du téléviseur Enceintes surround : en fonction de la disposition de la pièce

Les enceintes surround peuvent être placées n'importe où entre la position (**A**) et la position (**B**).

Référez-vous aux illustrations (A)-1 à 3 pour des exemples de positionnement des enceintes

Si vous utilisez le système surround à 5.1 ou 6.1 canaux (B)

[SA-VS350H]

Reliez les enceintes surround/arrière surround à l'aide des supports de montage fournis, puis fixez les supports d'enceinte fournis aux enceintes jointes. Si vous utilisez le système d'enceintes à 6.1 canaux, nous vous recommandons d'utiliser les enceintes jointes en tant qu'enceinte arrière surround.

[SA-VS150H]

Reliez les enceintes à l'aide des supports de montage fournis, puis fixez les supports d'enceinte fournis aux enceintes jointes.

Raccordement du système acoustique (|C|)

Avant de raccorder les cordons, assurez-vous que tous les appareils (caisson de graves compris) sont hors tension. Raccordez le système acoustique aux bornes d'enceintes de l'amplificateur.

L'image représente un exemple de branchement des enceintes à un amplificateur.

Pour plus d'informations au sujet des branchements de l'amplificateur, reportez-vous au mode d'emploi fourni avec celui-ci.

Branchement des enceintes (|D|)

- Assurez-vous que les bornes plus (+) et moins (-) des enceintes correspondent aux bornes plus (+) et moins (-) de l'amplificateur.
- Veillez à insérer à fond les fils dans les bornes. Le contact des fils d'enceinte dénudés au niveau des bornes de l'enceinte peut provoquer un court circuit.
- Veillez à bien serrer les vis des bornes d'enceintes, car des vis desserrées peuvent être une source de parasites.

Réglage de l'amplificateur

Lors du raccordement à un amplificateur à des décodeurs multivoies internes (Dolby Digital, DTS, etc.), vous devez utiliser les menus de configuration de l'amplificateur pour spécifier les paramètres de votre système acoustique.

1. Réglez la taille de l'enceinte.

Consultez le tableau suivant pour les réglages appropriés. Pour plus d'informations sur les réglages proprement dits, reportezvous au manuel fourni avec l'amplificateur.

Pour	Réglez sur	
Enceintes avant	SMALL	
Enceinte centrale	SMALL	
Enceintes surround	SMALL	
Caisson de graves	ON (ou YES)	
Arrière surround	SMALL	

2. Réglez la fréquence de recouvrement.

Si vous utilisez l'amplificateur avec une fréquence de recouvrement ajustable, il est conseillé de sélectionner 180 Hz (ou une valeur proche) comme fréquence de recouvrement des enceintes avant, centrale et surround.

Réglage du caisson de graves (|E|)

Panneau frontal

POWER

Permet de mettre le système d'enceintes sous tension.

Vovant ON/STANDBY

S'allume en vert lorsque le caisson de graves est activé. S'allume en rouge lorsque le caisson de graves est en mode d'économie d'énergie.

Panneau arrière

LEVEL

Tournez pour régler le volume.

Pour profiter d'un son de haute qualité, ne réglez pas le volume du caisson de graves trop haut.

BASS BOOST

Tournez pour régler le niveau de la fonction BASS BOOST

Glissez pour régler la polarité de la phase sur NORMAL ou REVERSE

Changer la polarité de la phase peut permettre une meilleure reproduction des graves dans certains environnements d'écoute (en fonction du type des enceintes frontales, de la position du caisson de graves et du réglage de la fonction BASS BOOST). Sélectionnez la configuration qui offre le son qui vous convient le mieux dans votre environnement d'écoute normal.

POWER SAVE

Activez la fonction de mise sous tension/hors tension automatique Si le caisson de graves est sous tension et qu'il n'y a aucune entrée de signal pendant quelques minutes, le voyant ON/ STANDBY passe au rouge et le caisson de graves entre en mode d'économie d'énergie.

Lorsqu'un signal est transmis au caisson, celui-ci se met automatiquement sous tension

Guide de dépannage

En cas de problème, veuillez vérifier les points de la liste suivante et prendre les mesures nécessaires. Si le problème persiste, consultez votre revendeur Sony le plus proche.

Le système acoustique n'émet aucun son.

- Assurez-vous que tous les raccordements ont été effectués correctement
- Assurez-vous que le volume de l'amplificateur est réglé correctement
- Assurez-vous que le sélecteur de source de l'amplificateur est réglé sur la source correcte • Vérifiez si un casque n'est pas raccordé et, le cas échéant,
- débranchez-le. • Assurez-vous que le caisson de graves n'est pas en mode d'économie d'énergie. Si vous réglez le volume trop bas, la fonction de mise sous tension/hors tension automatique peut s'activer et faire en sorte que le caisson de graves entre en mode d'économie d'énergie.

Distorsion sur la sortie du caisson de graves.

- Vérifiez si une fonction d'amplification du son n'a pas été activée sur l'amplificateur et, le cas échéant, désactivez-la.
- En cas de distorsion du son lorsque vous activez une option de renforcement des graves sur l'amplificateur (telle que DBFB, GROOVE, l'égalisateur graphique, etc.), abaissez le renforcement des graves et réglez le niveau.

Bourdonnement ou bruit sur la sortie d'enceintes.

- Assurez-vous que tous les raccordements ont été effectués • Assurez-vous qu'aucun des appareils audio ne se trouve
- trop près du téléviseur. • Si vous réglez au maximum le volume du caisson de graves,

celui-ci peut émettre des bruits parasites. Le son est coupé subitement.

• Assurez-vous que tous les raccordements ont été effectués correctement. Le contact des fils d'enceinte dénudés au niveau des bornes de l'enceinte peut provoquer un court

Les sons graves sont trop intenses.

• L'enregistrement de certaines pièces met un fort accent sur les sons graves, lesquels peuvent parfois être excessifs. Si cela se produit, réglez la fonction BASS BOOST au minimum

Une réaction acoustique se produit.

• Repositionnez les enceintes ou réduisez le volume sur l'amplificateur.